

**Evaluasi Kinerja Sistem Informasi di Bagian Produksi
Perusahaan Manufaktur Menggunakan *Framework* COBIT 4.1
(Studi Kasus: PT. Daya Manunggal Textil Salatiga)**

Steve Ryan Surya Praba¹, Agustinus Fritz Wijaya², Andeka Rocky Tanaamah³

Program Studi Sistem Informasi
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Kristen Satya Wacana
Jl. Diponegoro 52-60, Salatiga 50711, Indonesia
Email: 682011609@student.uksw.edu, agustinus.wijaya@staff.uksw.edu, atanaamah@staff.uksw.edu

Abstract

The application of SI is one of the solutions to improve the quality of business processes that are so complex in every company. PT. Daya Manunggal Textil Salatiga in running business activity in manufacturing especially for garment production is claimed to be able to maximize all resources that exist in the company. The used in the Production have not been integrated with the existing in other parts. In conducting the performance evaluation of the system, the need to use a standard, namely the framework COBIT (Control Objectives for Information and Related Technology). Recommendation improvements resulting from the performance evaluation results in PT. Daya Manunggal Textil Salatiga can be useful as input for the management of the company for the sake of the development of the existing integrated company specifically related to the production Department.

Keywords: *Performance Evaluation, Information Systems, Production Department, Manufacturing Companies, COBIT 4.1.*

Abstrak

Penerapan SI adalah salah satu solusi untuk meningkatkan kualitas proses bisnis yang begitu kompleks di setiap perusahaan. PT. Daya Manunggal Textil Salatiga dalam menjalankan aktivitas bisnis pada bidang manufaktur khususnya untuk produksi *garment* dituntut untuk dapat memaksimalkan seluruh sumber daya yang ada di perusahaan. SI yang digunakan di Bagian Produksi belum terintegrasi dengan SI yang ada di bagian lain. Dalam melakukan evaluasi kinerja terhadap sistem tersebut maka perlu menggunakan sebuah standar, yaitu *framework* COBIT (*Control Objectives for Information and Related Technology*). Rekomendasi perbaikan yang dihasilkan dari hasil evaluasi kinerja SI di PT. Daya Manunggal Textil Salatiga dapat bermanfaat sebagai masukan bagi manajemen perusahaan demi pengembangan SI secara terintegrasi yang ada perusahaan khususnya yang berhubungan dengan Bagian Produksi.

Kata Kunci: Evaluasi Kinerja, Sistem Informasi, Bagian Produksi, Perusahaan Manufaktur, COBIT 4.1

¹ Mahasiswa Program Studi Sistem Informasi Universitas Kristen Satya Wacana

² Staff Pengajar Program Studi Sistem Informasi Universitas Kristen Satya Wacana

³ Staff Pengajar Program Studi Sistem Informasi Universitas Kristen Satya Wacana